

		Medisinsk serviceklinikk		Prosedyre
Registrering av resultat i blodbankens kvalitetssystem, Medisinsk biokjemi og blodbank SSF				Side 1 av 2
Dokumentplassering: II.MSK.MSA SSF..10.1.A.1-2		Godkjent dato: 04.05.2022	Gyldig til: 04.05.2024	Dato endret: 04.05.2022
				Revisjon: 6.01

Medisinsk serviceklinikk/Medisinsk serviceavdeling SSF/MBio Medisinsk biokjemi og blodbank SSF/Forbedringsarbeid/Kvalitet

DISTRIBUSJONSliste: EK, Eventuelt hvor godkjent papirversjon finnes.

ENDRINGER FRA FORRIGE VERSJON: Forlenget gyldighet til 04.05.2024 uten endringer i dokumentet.

HENSIKT

Oppnå korrekt registrering av resultater på produktkontrollene. Overvåke kvaliteten på blodproduktene.

OMFANG

Fagbioingeniør/kvalitetskoordinator på Enhet for Medisinsk biokjemi og blodbank SSF.

BAKGRUNN

Blodbankens kvalitetssystem: BBKvalisys, er et system for registrering og oppbevaring av resultater på kvalitetskontroll. Systemet er utviklet i Access av Tom Mølgaard Pedersen.

Ved uttak av kvalitetsrapporter overføres data til faste regneark (Excel). Statistikken og presentasjon av data i regnearkene er utarbeidet av Tom Mølgaard Pedersen og Lisbet Boye i samarbeid med Lars Mørkrid.

UTFØRELSE

Registrering av resultat.

For å kunne bruke data i BBKvalisys til statistisk prosesskontroll (SPC), er vi avhengig av at resultatene på produktkontrollene er riktig registrert inn i systemet. Det er ønskelig at resultater fra foregående måned er registrert inn innen midten av neste måned.

Vær oppmerksom på

- At du bruker knapp for resultat avvik for å registrere viktig informasjon knyttet til resultat
- I Access lagres alle data straks de skrives inn i aktivert felt, selv om du ikke velger knappen **lagre**. Dersom du bare har skrevet feil eller brukt en formel for utregning, velg nei i felt «Data inngår i SPC». Registreringen kan også slettes ved bruk av «søppelbøtte» og slett registrering.
- Tegn for desimal skal være komma (,)
- Tegn som < kan ikke registreres, kun tallverdi.
- Du må legge inn vekt eller volum som angitt i programmet. Regn om ved behov, spesifikk vekt for erytrocyttkonsentrasjon er 1.06 g/mL.
- At alle felter som skal fylles ut, faktisk fylles ut.
- Kun kontroller utført på tilfeldig utvalgte prøver skal tas med i SPC. Hb, Hct og vekt som kontroll ved lav og høy vekt på erytrocyttkonsentrat, føres **kun** på eget skjema i egen perm. Dette er produkter som ikke er tilfeldig valgt. Hvis BBKvalisys benyttes til utregning, velg «nei» i feltet for «Data inngår i SPC» eller slett posten etter utregning.

Registrering av resultat på analyser sendt til telling av celler v/flowcytometri.

- Fagbioingeniør/kvalitetskoordinator mottar svar fra ImTra SSK, se [Bestilling og innhenting av svar på produktkontroller i Unilab, Blodbankene SSHF](#)
Resultater fra Unilab føres på [Arbeidsark for kvalitetskontroll av leukocyttfiltrert erytrocyttkonsentrat, Medisinsk biokjemi og blodbank SSF \(ARKIVERT\)](#), signer for utført oppgave.
- Resultat registreres i BBKvalisys under knappen «Erytrocytt kvalitetskontroll».

DokumentID:D30605

Utarbeidet av: Maaike Langereis, Marina Maltseva	Fagansvarlig: Maaike Langereis	Godkjent av: Klinikkdirektør Siri Tønnessen	Verifisert av: 14.04.2020 - Marina Maltseva
--	--	---	---

 SØRLANDET SYKEHUS	Registrering av resultat i blodbankens kvalitetssystem, Medisinsk biokjemi og blodbank SSF				Side: 2 Av: 2
Dokumentplassering: II.MSK.MSA SSF..10.1.A.1-2	Utarbeidet av: Maaike Langereis, Marina Maltseva	Fagansvarlig: Maaike Langereis	Godkjent dato: 04.05.2022	Godkjent av: Klinikkdirektør Siri Tønnessen	Revisjon: 6.01

Medisinsk serviceklinikk/Medisinsk serviceavdeling SSF/MBio Medisinsk biokjemi og blodbank SSF/Forbedringsarbeid/Kvalitet

- Etter at resultatene er registrert i BBKvalisys arkiveres arbeidsark i perm merket «Kvalitetskontroll blodbank» på blodbanken.

Registrering av resultater ved Lotnummer registrering:

- Når nye lotnummer til blodbanken tas i bruk registreres dato og klokkeslett på [Rød lapp](#) som er festet på gjeldende produkt/reagens. [Rød lapp](#) legges i hylle «Post til blodbanken».
- Fagbioingeniør/kvalitetskoordinator registrerer ny lotnummer i BBKvalisys ved første anledning.
- Legg inn resultat under knappen «Lot Nr registrering» – velg riktig knapp som passer til produkt/reagens som skal registreres. Velg produkt/reagens og legg inn resultatene som er registrert på rød lapp.
- Signer på rød lapp eller på skjema for mottak av kritiske materiale for utført registrering i BBKvalisys.

ANSVAR/AVVIK

Hovedregel:

Hvis resultatene avviker fra det som er oppgitt i [Kvalitetskontroll av leukocyttiltrert erythrocyttkonsentrat, Medisinsk biokjemi og blodbank SSF](#) (Røde tall betyr at resultatet du legger inn, avviker mer enn 2 std avvik fra middelverdien for aktuell parameter), skal kvalitetskoordinator informeres. Tiltak for å finne årsaken til de avvikende verdiene må iverksettes og saken meldes videre etter enhetens retningslinjer for behandling av uønskede hendelser.

Hvis det er en naturlig forklaring på avvikende verdier legges dette inn som kommentar til aktuell resultater via «Register avvik» – knappen.

Kryssreferanser:

- [II.MSK.FEL.LAB FEL.IMTRA FEL.3.2-1](#) Registrering og oppfølging av resultat på produktkontroller i Blodbankens kvalitetssystem, Blodbankene SSHF
- [II.MSK.MSA SSF..2.B.3-1](#) Arbeidsark for kvalitetskontroll av leukocyttiltrert erythrocyttkonsentrat, Medisinsk biokjemi og blodbank SSF (ARKIVERT)
- [II.MSK.MSA SSF..2.B.3-8](#) Kvalitetskontroll av leukocyttiltrert erythrocyttkonsentrat, Medisinsk biokjemi og blodbank SSF
- [II.MSK.MSA SSF..2.A.3-6](#) Skjema for mottak av kritisk materiale, Medisinsk biokjemi og blodbank SSF
- [II.MSK.MSA SSF..2.A.3-7](#) Skjema nytt lotnummer - registrering av mottakskontroll, Medisinsk biokjemi og blodbank SSF.
- [II.MSK.FEL.LAB FEL.IMTRA FEL.3.2-2](#) Bestilling og innhenting av svar på produktkontroller i Unilab, Blodbankene SSHF

Eksterne referanser: